

M8 TECHNISCHE PARAMETER



FUNKTIONEN

- Das Kältemittel R290 bietet eine hervorragende thermodynamische Leistung, die höhere Wassertemperaturen ermöglicht
- Voll-Invertertechnologie und Mikrokanal-Kondensator für einen geringeren Energieverbrauch und eine höhere Heizleistung
- Mikrokanal-Verflüssiger, aufgerüstet für das Kältemittel R290
- Dual Power Heating, ermöglicht eine schnellere Warmwassererzeugung
- Ausgestattet mit einem TFT-Bildschirm und intelligenter Konnektivität
- Einfache Installation, mit einfacher Auslegung für die Wandmontage

Modell		HP80M8-9	HP110M8-9	HP150M8-9
Tankvolumen	L	82	102	149
Nennspannung/ Frequenz	V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Tank-Nenndruck	bar	8	8	8
Korrosionsschutz		Magnesium-Stab	Magnesium-Stab	Magnesium-Stab
Wasserdichte-Klasse		IPX4	IPX4	IPX4
Leistung				
Art der Extraktion		Umgebung/Außen	Umgebung/Außen	Umgebung/Außen
COP@7°C/EN16147		2,91	2,72	3,03
COP@14°C/EN16147		3,07	2,90	3,39
Klopfzyklus		M	M	L
Leistungsaufnahme durch elektrische Unterstützung		1200	1200	1200
Nennleistungsaufnahme durch die Wärmepumpe	W	250	250	250
Maximale Leistungsaufnahme durch die Wärmepumpe	W	370	370	370
Maximale Leistungsaufnahme	W	1570	1570	1570
Standby-Leistungsaufnahme/Pes	W	15,3	18,7	22,5
Maximale Menge an nutzbarem Warmwasser bei 40°C Einstellung bei 55°C	L	103,8	128,3	190
Aufheizzeit (7°C)	Std.	4,44	5,64	8,62
Aufheizzeit (14°C)	Std.	3,8	4,79	7,18
Standard-Temperatureinstellung	°C	55	55	54
Temperatureinstellbereich – mit Heizung	°C	35-75	35-75	35-75
Maximale Länge des Luftkanals	m	36	36	36
Durchmesser des Luftkanalanschlusses	mm	160	160	160
Maximale Luftmenge	m³/h	375	375	375
Maximaler Betriebsdruck des Kältemittels	MPa	1,0/3,3	1,0/3,3	1,0/3,3
Kältemitteltyp/Gewicht	kg	R290/0.12	R290/0.12	R290/0.12
Rauschleistung	dB(A)	50	50	50
Umgebungstemperatur für die Verwendung des Produkts	°C	-7-45	-7-45	-7-45
Betriebstemperatur der Wärmepumpe	°C	-7-45	-7-45	-7-45
Abmessungen und Anschlüsse				
Anschluss für Wasszu- und ablauf		R1/2" M Großer Durchfluss	R1/2" M Großer Durchfluss	R1/2" M Großer Durchfluss
Sicherheitsventilanschluss		R1/2" M	R1/2" M	R1/2" M
Anschluss Abfluss und Wasserzulauf		R1/2" M	R1/2" M	R1/2" M
Abmessungen des Produkts	(mm)	492 × 537 × 1170	492 × 537 × 1320	492 × 537 × 1680
Verpackungsmaße ohne Palette	(mm)	587 × 587 × 1247	587 × 587 × 1397	587 × 587 × 1894
Verpackungsmaße mit Palette	(mm)	/	/	587 × 587 × 1894
Netto-/Bruttogewicht	kg	51/58	54/62	64/83

*Die COP- und Geräuschpegel-Daten wurden im Haier-Labor getestet.
Die COP-Werte wurden bei einer Außenlufttemperatur von 7°C und 14°C, einer Wassereintrittstemperatur von 10°C und einer Solltemperatur von 55°C (gemäß EN 16147) ermittelt.

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen. Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.



Bis zu 65°C



Dual Power Heat



36dB



hOn WLAN

